

## C17-20 lyase inhibitors.

Patent Number:  EP0288053, B1

Publication date: 1988-10-26

Inventor(s): BLOHM THOMAS R;; ANGELASTRO MICHAEL R

Applicant(s): MERRELL DOW PHARMA (US)

Requested Patent: KR9615037

Application Number: EP19880106397 19880421

Priority Number(s): US19870041172 19870422

IPC Classification: C07J41/00; A61K31/565

EC Classification: C07J41/00B

Equivalents: AU1471988, AU606677, CA1326234, CN88102176, DE3864725D, DK217588, ES2038712T, FI881877,  FI88397B,  FI88397C, HU47307, IL86139, JP2711672B2,  JP63284195, NO169346B, NO169346C, NO881746, NZ224288, PH24090,  PT87294, ZA8802717

Cited Documents: FR1432523

### Abstract

This invention is directed to 17 beta -(cyclopropylamino)androst-5-en-3 beta -ol and related compounds and also to a method for using such compounds in the treatment of androgen-dependent disorders. The compounds are prepared by the hydride reduction of an appropriate steroidal imine or enamine.

Data supplied from the **esp@cenet** database - I2

**BEST AVAILABLE COPY**

공개번호 96-15037 1/2

⑩대한민국특허청(KR)

## ⑪공개특허공보(A)

⑫Int. Cl.

G 02 F 1/1335

제 1831 호

⑬공개일자 1996. 5. 22

⑪공개번호 96-15037

⑭출원일자 1995. 10. 7

⑫출원번호 95-34399

⑮우선권주장 ⑯1994. 10. 13 ⑰일본(JP)  
⑯094-247698

심사청구: 있음

⑯발명자 야마기시 노부야스

일본국 이시카와현 카나자와시 엔코지 1-19-29

야마모토 요시타카

일본국 이시카와현 카나자와시 엔코지 1-19-1

⑰출원인 마쓰시다엔기산교 가부시기가이사 대표취체역 모리시타 요이찌

일본국 오오사카후 가도마시 오오아자가도마 1006반지

⑲대리인 변리사 신증훈·임옥순

(전 2면)

⑳컬러액정표시패널

## ㉑요약

본 발명은, 텔레비전이나 컴퓨터 등의 표시장치에 사용되는 고성능액티브매트릭스형 컬러액정표시패널에 관한 것으로서, 품질이 안정된 컬러액정표시패널을 얻는 것을 목적으로 한 것이며, 그 구성에 있어서, 한쪽의 기판내면에 박막에 의해 형성되는 스위칭소자(1)와 화소전극(2)과 금전배선(4)을 구비하고, 다른쪽의 기판내면에  $0.3\mu m$  이상의 오목볼록을 가진 컬러필터(8)와 블랙마스크(7)를 구비하고, 2개의 기판(10) 사이에 액정층을 형성하므로써 구성되고, 또한 복수의 화소마다 컬러필터(8)와 블랙마스크(7)의 중첩부의 길이를 적어도 상하 또는 좌우방향의 한쪽에서 다른 구성으로 하므로써, 레빙시의 문질러내림부에 있어서의 역필트영역의 발생을 방지하고, 광누출이 없는 뛰어난 표시품질을 가진 컬러액정표시패널을 얻는 것을 특징으로 한 것이다.

(제2도)

BEST AVAILABLE COPY